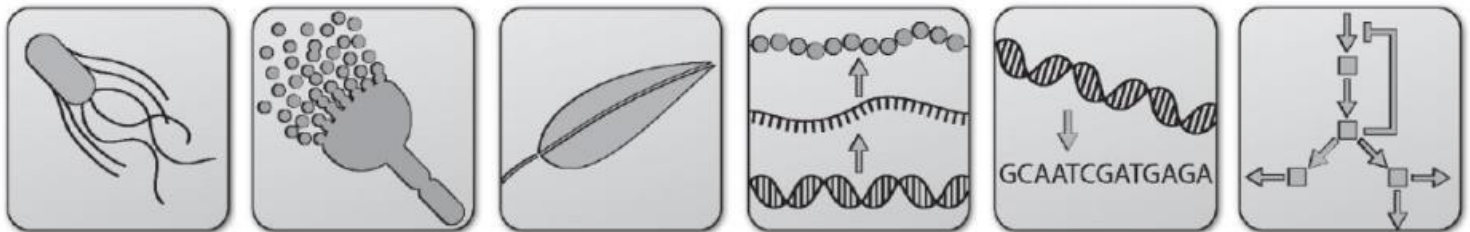
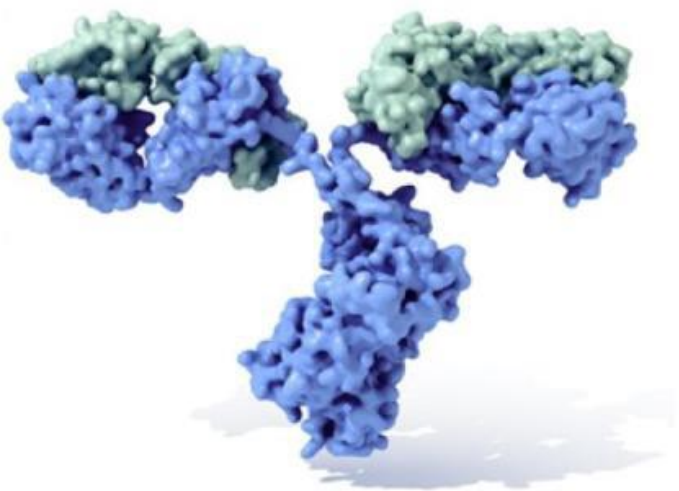
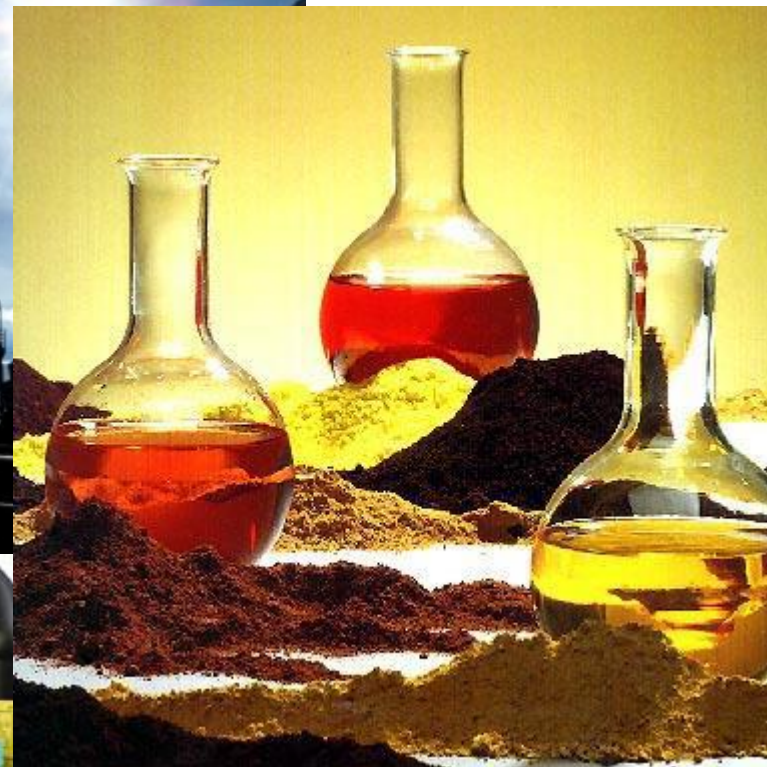


Meie eesmärk

1. Töötada välja bakterite, pärmide, taimede ja loomarakkude baasil uue generatsiooni rakuvabrikud
2. Tekitada Eesti ja Euroopa majanduses innovatsioon uute tehnoloogiate loomise kaudu ja kanda see üle majandusse ühiskonna hüvanguks.
3. Tekitada uute talentide arendamiseks uut tüüpi integreeritud haridus ja soodsad tingimused selle uue teadmise rakendamiseks bio-baseerival keemiatööstusel.





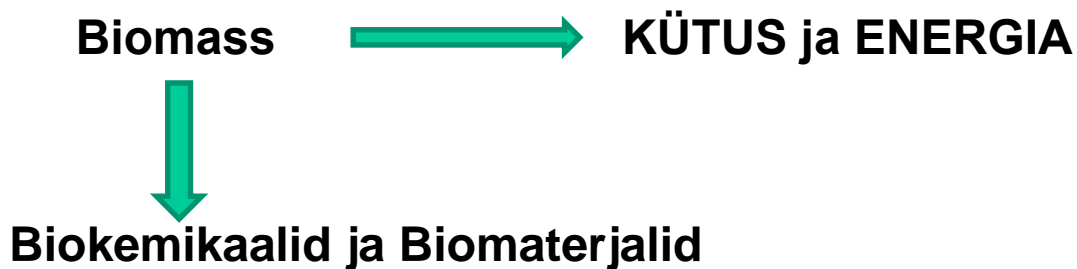
Me tahame transformeerida 3T USD
tööstuse jätkusuutlikuks ja loodust
säästvaks majanduse aluseks

Kõrgetel rõhkudel, kõrgetel temperatuuridel katalüüsil toimiv keemiatööstus transformeerida bioloogiliste organismide põhisele rakuvabrikutele biokatalüütiliseks kemikaalide tootmiseks

ÖLITÖÖSTUS



Biokeemiatööstus



- Tavalised kemikaalid
- Peensünteesi produktid ja ravimid
- Erikemikaalid
- Toit, sööt ja farmatseutilised tooted
- Terapeutilised valgud ja vaktsiinid